



## **LAPORAN SKRIPSI**

# **SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN DATA JAMINAN KESEHATAN MASYARAKAT PADA DINAS KESEHATAN KABUPATEN KUDUS BERBASIS WEB**

Laporan ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Sistem Informasi S-1 pada Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus

### **Disusun Oleh :**

**Nama : Mohammad Rosul**  
**NIM : 2011-53-020**  
**Program Studi : Sistem Informasi**  
**Fakultas : Teknik**

---

---

**UNIVERSITAS MURIA KUDUS**  
**KUDUS**  
**2015**

## HALAMAN PERSETUJUAN

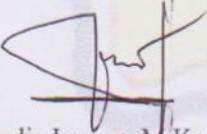
Nama Pelaksana Skripsi : Mohammad Rosul  
NIM : 2011-53-020  
Bidang Studi : Sistem Informasi S-1  
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pengelolaan Data  
Jaminan Kesehatan Masyarakat pada  
Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus  
Berbasis Web  
Pembimbing Utama : Yudie Irawan, M.Kom  
Pembimbing Pembantu : Anteng Widodo, ST, M.Kom

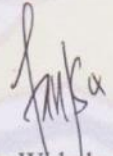
Kudus, 23 Oktober 2014

Menyetujui :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pembantu

  
Yudie Irawan, M.Kom

  
Anteng Widodo, ST, M.Kom

## HALAMAN PENGESAHAN

Nama Pelaksana Skripsi : Mohammad Rosul  
NIM : 2011-53-020  
Bidang Studi : Sistem Informasi S-1  
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pengelolaan Data  
Jaminan Kesehatan Masyarakat pada  
Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus  
Berbasis Web  
Pembimbing Utama : Yudie Irawan, M.Kom  
Pembimbing Pembantu : Anteng Widodo, ST, M.Kom

Telah diujikan pada ujian sarjana, tanggal 23 Februari 2015  
dan dinyatakan LULUS

Kudus, 23 Februari 2015

Penguji Ketua

Penguji I

Penguji II

Pratomo Setiaji, M.Kom

Yudie Irawan, M.Kom

Putri Kurnia Handayani, M.Kom

Mengetahui :

Dekan Fakultas Teknik

Rochmad Winarso, S.T, M.T



**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Mohammad Rosul  
NIM : 2011-53-020  
Program Studi : Sistem Informasi  
Jenjang : Strata Satu (S1)  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, dengan ini menyetujui untuk memberikan ijin kepada pihak Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalti-Free Right)** atas karya ilmiah yang berjudul : **“Sistem Informasi Pengelolaan Data Jaminan Kesehatan Masyarakat Pada Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus Berbasis Web”** beserta perangkat yang diperlukan (apabila ada).

Dengan **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** ini pihak Universitas Muria Kudus berhak menyimpan, mengalih-media atau bentuk-kan, pengelolaannya dalam pangkalan data (database), untuk kepentingan pemerintahan tanpa perlu minta ijin dari saya.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Muria Kudus, segala bentuk hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Kudus, 27 Februari 2015

Yang menyatakan,



Mohammad Rosul

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### MOTTO

- ❖ Aku percaya bahwa apapun yang aku terima saat ini adalah yang terbaik dari Tuhan dan aku percaya Dia akan selalu memberikan yang terbaik untukku pada waktu yang telah ia tetapkan.
- ❖ “Jadilah kamu manusia yang pada kelahiranmu semua orang tertawa bahagia, tetapi hanya kamu sendiri yang menangis; dan pada kematianmu semua orang menangis sedih, tetapi hanya kamu sendiri yang tersenyum.” (Mahatma Gandhi)
- ❖ “Mereka berkata bahwa setiap orang membutuhkan tiga hal yang membuat mereka berbahagia di dunia ini, yaitu: seseorang untuk dicintai, sesuatu untuk dilakukan, dan sesuatu untuk diharapkan.” (Tom Bodet)
- ❖ Saya datang, saya bimbingan, saya ujian, saya revisi dan saya menang.

### PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, atas rahmat dan hidayah-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Karya sederhana ini ku persembahkan untuk:

- Ibunda Tercinta... Ibu Hj. Sutini yang telah mendukungku, memberiku motivasi dalam segala hal serta memberikan kasih sayang yang teramat besar yang tak mungkin bisa ku balas dengan apapun. Terima kasih atas pengorbanan, nasehat dan do'a yang tiada hentinya ibu berikan kepadaku selama ini.
- Kitna Riska Hidayati, terimakasih atas kasih sayang, perhatian, dan kesabaranmu yang telah memberikanku semangat dan inspirasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
- Semprol's dan Bento's familiy yang telah mengenalkanku arti sebuah keluarga, sahabat dan arti kebersamaan.
- Orang-orang yang menyayangi yang senantiasa selalu mendo'akan penulis.

## RINGKASAN

Laporan skripsi ini membahas tentang Sistem Informasi Pengelolaan Data Jaminan Kesehatan Masyarakat pada Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus Berbasis Web. Semua kegiatan yang berhubungan dengan pengelolaan data jaminan kesehatann masyarakat dapat dilakukan dan dikelola melalui sebuah aplikasi berbasis web ini. Sistem ini dirancang menggunakan pemodelan sistem UML sedangkan bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP dan database MySQL dengan mengangkat permasalahan ketika ada surat rekomendasi diberikan oleh petugas pukesmas tidak langsung ditangani oleh petugas Dinas Kesehatan sehingga pengelolaan data jaminan kesehatan masyarakat tidak bisa optimal dan masyarakat sulit untuk mendapatkan jaminan kesehatan. Selain itu, terdapat juga permasalahan lagi, petugas harus mencatat secara manual data yang diberikan oleh Pemberi Pelayanan Kesehatan yang datang ke Dinas Kesehatan. Hal ini mengakibatkan pencarian data membutuhkan waktu lama.. Sehingga penulis merancang sistem baru yang diharapkan dapat digunakan untuk membantu mempermudah pengelolaan data jamkesmas khususnya di Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus secara online.

**Kata Kunci: Sistem, Informasi, Data, Pengelolaan, Jaminan Kesehtan Masyarakat, Berbasis Web.**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul “ Sistem Informasi Pengelolaan Data Jaminan Kesehatan Masyarakat Pada Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus”.

Penyusunan Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi Sistem Informasi S-1 pada Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.

Penulis menyadari bahwa di dalam penyusunan Laporan Skripsi ini tentunya masih terdapat berbagai kekurangan, sehingga penulis akan sangat menghargai segala masukan yang berguna dari pembaca.

Tersusunnya Skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari semua pihak. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Suparno, SH.,MS. selaku Rektor Universitas Muria Kudus.
2. Bapak Rochmad Winarso, ST.,M.T. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
3. Bapak Rhoedy Setiawan, S.Kom, M.Kom selaku Pembimbing Akademik dan selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi Universitas Muria Kudus yang telah memberikan keterangan yang penulis perlukan dalam melakukan penulisan laporan ini.
4. Bapak Yudie Irawan, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberi pengarahan dan bimbingan selama penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Anteng Widodo, ST, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing Pembantu yang telah memberi pengarahan dan bimbingan selama penyusunan Skripsi ini.
6. Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus yang telah memberikan izin melakukan penelitian, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini ini.
7. Seluruh Keluargaku Ibu dan Kakak tercinta, yang telah memberikan dukungan moril dan materil kepada penulis.



8. Rekan - rekanku di Fakultas Teknik Progd Sistem Informasi angkatan 2011.

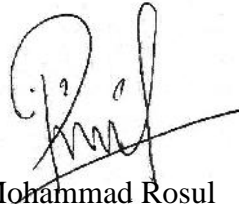
9. Semua pihak dan teman-teman yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Akhirnya penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini masih banyak kekurangan sehingga banyak perbaikan dan penyempurnaan. Oleh karena itu berbagai saran yang bersifat konstruktif akan penulis terima dengan penuh harapan.

Laporan Skripsi ini penulis buat untuk pertanggungjawaban dari hasil melaksanakan penelitian. Semoga Laporan Skripsi ini memberikan hasil dan bermanfaat bagi semua.

Kudus, 23 Februari 2015

Penulis,



Mohammad Rosul



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
RINGKASAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah .....	2
1.4. Tujuan Skripsi.....	3
1.5. Manfaat Skripsi.....	3
1.6. Tinjauan Pustaka.....	3
1.7. Metode Penelitian .....	5
1.8. Sistematika Penulisan .....	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
2.1. Pengertian Sistem .....	9
2.2. Pengertian Informasi.....	9
2.3. Pengertian Sistem Informasi.....	9
2.4. Pengertian Pengelolaan.....	9
2.5. Pengertian Data.....	9
2.6. Pengertian Jamkesmas .....	9
2.7. Persyaratan Mengurus Jamkesmas .....	10
2.8. Alat Bantu Sistem .....	10

2.8.1. UML ( <i>Unified Modelling Language</i> ) .....	10
2.8.2. Diagram Grafis UML .....	11
2.9. <i>Entity-Relationship Diagram</i> (ERD) .....	13
<b>BAB III TINAJAUAN UMUM OBJEK PENELITIAN</b> .....	18
3.1. Sejarah Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus.....	18
3.2. Visi Dan Misi.....	18
3.3. Tugas Pokok dan Fungsi Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus .....	18
3.4. Struktur Organisasi .....	22
3.5. Job Description .....	22
3.6. Peta Lokasi Dishubkominfo Kabupaten Kudus.....	24
3.7. Analisa Sistem yang Berjalan.....	24
3.7.1. Prosedur Pembuatan Kartu Jamkesmas .....	24
3.7.2. FOD ( <i>Flow OF Document</i> ) Pembuatan Kartu Jamkesmas ...	25
3.7.1. Prosedur Pendataan Pelayanan Jamkesmas pada Pemberi Pelayanan Kesehtan (PPK) .....	26
3.7.2. FOD ( <i>Flow OF Document</i> ) Pendataan Pelayanan Jamkesmas pada Pemberi Pelayanan Kesehtan (PPK).....	27
<b>BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN</b> .....	28
4.1. Deskripsi Sistem .....	28
4.2. Identifikasi Masalah .....	28
4.3. Analisa Kebutuhan Data dan Informasi .....	28
4.4. Analisa Kebutuhan <i>Hardware</i> dan <i>Software</i> .....	29
4.4.1. Kebutuhan Perangkat Keras.....	29
4.4.2. Kebutuhan Perangkat Lunak .....	29
4.5. Analisa dan Perancangan Sistem .....	30
4.5.1. <i>Use Case Diagram</i> .....	30
4.5.2. <i>Class Diagram</i> .....	37
4.5.3. <i>Sequence Diagram</i> .....	41
4.5.4. <i>Activity Diagram</i> .....	46
4.5.5. <i>Statechart Diagram</i> .....	50
4.6. <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	57

4.6.1 Entity Relational Database (ERD) .....	57
4.6.2. ERD Sistem Informasi Pengelolaan Data Jaminan Kesehatan Masyarakat .....	70
4.6.3. Perancangan Tabel .....	75
4.7. Desain Interface .....	78
4.7.1. Desain Input .....	78
4.7.2. Desain Output .....	94
BAB V IMPLEMENTASI.....	97
5.1. Implementasi Sistem .....	97
5.1.1. Identifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak.....	97
5.1.2. Identifikasi Kebutuhan Perangkat Keras.....	97
5.2. Tampilan Awal Program .....	98
5.3. Tampilan Rekap Data.....	101
5.4. Tampilan Input Program .....	106
5.4. Tampilan Output Program.....	109
BAB VI PENUTUP .....	113
6.1. Kesimpulan .....	113
6.2. Saran.....	114
DAFTAR PUSTAKA .....	115

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	: Simbol-simbol ERD.....	17
Tabel 4.1	: Proses Bisnis.....	30
Tabel 4.2	: Deskripsi <i>Use Case</i> Peserta .....	32
Tabel 4.3	: Deskripsi <i>Use Case</i> Pembiayaan .....	33
Tabel 4.4	: Skenario <i>Use Case</i> Rumah Sakit .....	34
Tabel 4.5	: Skenario <i>Use Case</i> Puskesmas.....	35
Tabel 4.6	: Skenario <i>Use Case</i> Cetak Kartu Jamkesmas .....	35
Tabel 4.7	: Skenario <i>Use Case</i> Kelola User.....	36
Tabel 4.8	: Skenario <i>Use Case</i> Laporan.....	37
Tabel 4.9	: Tabel Definisi dan Artibut .....	57
Table 4.10	: Definisi Relasi.....	60
Tabel 4.11	: Tabel Petugas Jamkesmas.....	71
Tabel 4.12	: Tabel Petugas Puskesmas .....	72
Tabel 4.13	: Tabel Petugas PPK.....	73
Tabel 4.15	: Tabel Peserta.....	73
Tabel 4.16	: Tabel Rumah Sakit.....	74
Tabel 4.17	: Tabel Puskesmas .....	74
Tabel 4.18	: Tabel Pembiayaan.....	75
Tabel 4.19	: Tabel Kecamatan .....	75
Tabel 4.20	: Tabel Download.....	76
Tabel 4.21	: Tabel Tahun Aktif.....	76



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	: <i>Use Case</i> Pengelolaan Data Jamkesmas .....	11
Gambar 2.2	: <i>Class Diagram</i> Pengelolaan Data Jamkesmas .....	11
Gambar 2.3	: <i>Sequence Diagram</i> Pengelolaan Data Jamkesmas.....	12
Gambar 2.4	: <i>Activity Diagram</i> Pengelolaan Data Jamkesmas.....	13
Gambar 2.5	: <i>Statechart Diagram</i> Pengelolaan Data Jamkesmas.....	13
Gambar 2.6	: Diagram Relationship Unary.....	14
Gambar 2.7	: Diagram Relationship Binary.....	15
Gambar 2.8	: Diagram Relationship Ternary.....	15
Gambar 2.9	: Diagram Kardinalitas <i>One to One</i> .....	16
Gambar 2.10	: Diagram Kardinalitas <i>One to Many</i> .....	16
Gambar 2.11	: Diagram Kardinalitas <i>Many to Many</i> .....	17
Gambar 3.1	: Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus.....	22
Gambar 3.2	: Denah Lokasi Dinas Kesehatan Kabupaten Kudus.....	23
Gambar 3.3	: FOD ( <i>Flow Of Document</i> ) Pembuatan Kartu Jamkesmas .....	25
Gambar 3.3	: FOD ( <i>Flow Of Document</i> ) Pendataan Jamkesmas dari Pemberi Pelayanan Kesehatan (PPK) .....	27
Gambar 4.1	: <i>Bisnis Use Case Diagram</i> Sistem Informasi Pengelolaan Data Jamkesmas .....	31
Gambar 4.2	: <i>System Use Case Diagram</i> Sistem Informasi Pengelolaan Data Jamkesmas .....	32
Gambar 4.3	: <i>Class User</i> .....	38
Gambar 4.4	: <i>Class Peserta</i> .....	38
Gambar 4.5	: <i>Class Rumah Sakit</i> .....	39
Gambar 4.6	: <i>Class Puskesmas</i> .....	39
Gambar 4.7	: <i>Class Pembiayaan</i> .....	39
Gambar 4.9	: <i>Class Cetak Kartu Jamkesmas</i> .....	40
Gambar 4.10	: <i>Class Diagram</i> Sistem Informasi Pengelolaan Data Jamkesmas.....	40
Gambar 4.11	: <i>Sequence Diagram</i> Pemohon .....	41

Gambar 4.12	: <i>Sequence Diagram</i> Rumah Sakit .....	42
Gambar 4.13	: <i>Sequence Diagram</i> Puskesmas.....	42
Gambar 4.14	: <i>Sequence Diagram</i> Pembiayaan.....	43
Gambar 4.15	: <i>Sequence Diagram</i> Kelola User .....	44
Gambar 4.16	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Kartu Jamkesmas .....	45
Gambar 4.17	: <i>Activity Diagram</i> Peserta Oleh Petugas Puskesmas.....	46
Gambar 4.18	: <i>Activity Diagram</i> Peserta Oleh Petugas Jamkesmas .....	46
Gambar 4.19	: <i>Activity Diagram</i> Pembiayaan oleh Petugas Rumah Sakit .....	47
Gambar 4.20	: <i>Activity Diagram</i> Pembiayaan oleh Petugas Puskesmas.....	47
Gambar 4.21	: <i>Activity Diagram</i> Pembiayaan oleh Petugas Jamkesmas .....	48
Gambar 4.22	: <i>Activity Diagram</i> Kelola User.....	48
Gambar 4.23	: <i>Activity Diagram</i> Cetak Kartu Jamkesmas oleh Petugas Jamkesmas .....	49
Gambar 4.24	: <i>Activity Diagram</i> Cetak Kartu Jamkesmas oleh Petugas Puskesmas.....	49
Gambar 4.25	: <i>Activity Diagram</i> Laporan.....	50
Gambar 4.26	: <i>Statechart Diagram Method</i> Login User.....	50
Gambar 4.27	: <i>Statechart Diagram Method</i> Logou Uset.....	51
Gambar 4.28	: <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah User.....	51
Gambar 4.29	: <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah User .....	51
Gambar 4.30	: <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus User.....	51
Gambar 4.31	: <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Puskesmas.....	52
Gambar 4.32	: <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Puskesmas .....	52
Gambar 4.33	: <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Puskesmas.....	52
Gambar 4.34	: <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Rumah Sakit.....	53
Gambar 4.35	: <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Rumah Sakit .....	53
Gambar 4.36	: <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Rumah Sakit.....	53
Gambar 4.37	: <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Pembiayaan .....	54
Gambar 4.38	: <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Pembiayaan .....	54
Gambar 4.39	: <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Pembiayaan .....	54

Gambar 4.40	: <i>Statechart Diagram Method</i> Ceak Pembiayaan .....	55
Gambar 4.41	: <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Kartu Jamkesmas .....	55
Gambar 4.42	: <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Kartu Jamkesmas.....	55
Gambar 4.43	: <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Kartu Jamkesmas .....	56
Gambar 4.44	: <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak Kartu Jamkesmas .....	56
Gambar 4.45	: <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Peserta .....	56
Gambar 4.46	: <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Peserta .....	57
Gambar 4.47	: Menentukan dan Menetapkan Entitas .....	61
Gambar 4.48	: Menentukan Artibut Key ( <i>Primary Key</i> ) .....	62
Gambar 4.49	: Mengidentifikasi Hubungan <i>Primary Key</i> Dengan <i>Foreign Key</i> Antar Entitas .....	63
Gambar 4.50	: Derajat Kardinalitas beserta <i>Foreign Key</i> .....	64
Gambar 4.51	: Hubungan Petugas Jamkesmas dengan Pembiayaan .....	65
Gambar 4.51	: Hubungan Pembiayaan dengan Peserta .....	65
Gambar 4.52	: Hubungan Pembiayaan dengan Puskesmas .....	66
Gambar 4.53	: Hubungan Puskesmas dengan Rumah Sakit .....	66
Gambar 4.54	: Hubungan Puskesmas dengan Petugas Puskesmas .....	66
Gambar 4.55	: Hubungan Rumah Sakit dengan Petugas PPK.....	67
Gambar 4.56	: Hubungan Puskesmas dengan Kecamatan .....	67
Gambar 4.57	: Melengkapi Atribut-Atribut Deskriptif.....	68
Gambar 4.58	: ERD Sistem Informasi Pengelolaan Jamkesmas.....	70
Gambar 4.59	: Relasi Tabel Sistem Informasi Pengelolaan Data Jamkesmas.....	77
Gambar 4.60	: Daesain Form Login.....	78
Gambar 4.61	: Desain Halaman Utama Jamkesmas .....	78
Gambar 4.62	: Desain Halaman Data Pemohon .....	79
Gambar 4.63	: Desain Verifikasi Data Pemohon .....	79
Gambar 4.64	: Desain Data Kartu Jamkesmas.....	80
Gambar 4.65	: Desain Data Puskesmas .....	80
Gambar 4.66	: Desain Halaman Input Puskesmas .....	81
Gambar 4.67	: Desain Data User Puskesmas .....	81



Gambar 4.68	: Desain Input User Puskesmas .....	82
Gambar 4.69	: Desain Download Tagihan Puskesmas .....	82
Gambar 4.70	: Desain Pelunasan Tagihan Puskesmas .....	83
Gambar 4.71	: Desain Rumah Sakit .....	83
Gambar 4.72	: Desain Input Rumah Sakit .....	84
Gambar 4.73	: Desain Data User Rumah Sakit .....	84
Gambar 4.74	: Desain Input User Rumah Sakit .....	85
Gambar 4.75	: Desain Download Tagihan Rumah Sakit .....	85
Gambar 4.76	: Desain Pelunasan Tagihan Rumah Sakit .....	86
Gambar 4.77	: Desain Laporan Jumlah Pasien .....	86
Gambar 4.78	: Desain Grafik Jumlah Pasien Puskesmas .....	87
Gambar 4.79	: Desain Grafik Jumlah Pasien Rumah Sakit .....	87
Gambar 4.80	: Desain Laporan Per Puskesmas .....	88
Gambar 4.81	: Desain Laporan Per PPK .....	88
Gambar 4.82	: Desain Laporan Pelunasan Tagihan .....	89
Gambar 4.83	: Desain Halaman Utama Puskesmas .....	89
Gambar 4.84	: Desain Data Pemohon .....	90
Gambar 4.85	: Desain Input Pemohon .....	90
Gambar 4.86	: Desain Input Tagihan Pasien Puskesmas .....	91
Gambar 4.87	: Desain Upload Tagihan Puskesmas .....	91
Gambar 4.88	: Desain Cetak Kartu .....	92
Gambar 4.89	: Desain Halaman Utama PPK .....	92
Gambar 4.90	: Desain Input Tagihan Pasien Rumah Sakit .....	93
Gambar 4.91	: Desain Upload Tagihan Rumah Sakit .....	93
Gambar 4.92	: Desain Tampilan Laporan Jumlah Pasien .....	94
Gambar 4.93	: Desain Tampilan Laporan Per Puskesmas .....	94
Gambar 4.94	: Desain Tampilan Laporan Per Rumah Sakit .....	95
Gambar 4.95	: Desain Laporan Pelunasan Tagihan .....	95
Gambar 4.96	: Desain Kartu Jamkesmas .....	96
Gambar 5.1	: Halaman Login .....	98
Gambar 5.2	: Halaman Utama Petugas Jamkesmas .....	99



Gambar 5.3	: Halaman Utama Petugas Puskesmas.....	100
Gambar 5.4	: Halaman Utama Petugas PPK.....	101
Gambar 5.5	: Tampilan Data Pemohon.....	101
Gambar 5.6	: Tampilan Data Puskesmas .....	102
Gambar 5.7	: Tampilan Data Rumah Sakit .....	102
Gambar 5.8	: Tampilan Data User Petugas Puskesmas .....	103
Gambar 5.9	: Tampilan Data User Petugas Rumah Sakit .....	103
Gambar 5.10	: Tampilan Verifikasi Pemohon .....	104
Gambar 5.11	: Tampilan Data Kartu Jamkesmas .....	104
Gambar 5.12	: Tampilan Pelunasan Tagihan Puskesmas.....	105
Gambar 5.13	: Tampilan Pelunasan Tagihan Rumah Sakit .....	105
Gambar 5.14	: Tampilan Input Pemohon.....	106
Gambar 5.15	: Tampilan Input Puskesmas .....	106
Gambar 5.16	: Tampilan Input Rumah Sakit .....	107
Gambar 5.17	: Tampilan Input User Puskesmas.....	107
Gambar 5.18	: Tampilan Input User Rumah Sakit.....	108
Gambar 5.19	: Tampilan Input Tagihan Puskesmas .....	108
Gambar 5.20	: Tampilan Input Pasien Rumah Sakit.....	109
Gambar 5.21	: Tampilan Grafik Pasien Puskesmas .....	109
Gambar 5.22	: Tampilan Grafik Pasien Rumah Sakit.....	110
Gambar 5.23	: Tampilan Laporan Jumlah Pasien .....	110
Gambar 5.24	: Tampilan Laporan Per Puskesmas .....	111
Gambar 5.25	: Tampilan Laporan Per Rumah Sakit.....	111
Gambar 5.26	: Tampilan Laporan Pelunasan Tagihan Jamkesmas .....	112
Gambar 5.27	: Tampilan Kartu Jamkesmas .....	112

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Biografi Penulis  
Lampiran 2 : Buku Bimbingan Skripsi  
Lampiran 3 : Surat Keterangan Penelitian

